Immulanto

Sultanina rosa

Vass4R05s181-185

ribration direction de la contraction de la cont

Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1078

Sultanina rosa 4 RSD-181.185





duatudintinduatudininal







N° d'ordre : Désignation :

laineuse 279.

Sultanina rosa 4 R 5 s - 181. 185 A12

Emplacement :

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 1985 aune

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure: glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 200 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233,

A pétiole glabre 234) - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

-Calvo 94

N° d'ordre : Désignation : Sultamina Rosa Emplacement : 4R5 184-185

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198,

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etales - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281)

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon partiellement.

JO 97

N° d'ordre :

Désignation : Emplacement : Sultanina rosa 4 R50-181-1858, 4

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - cotelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 - séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Cahro 94

N° d'ordre :

Désignation: Sultamina Rosa. Emplacement: 4R5-8.181-185.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - cotelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 - séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies (252) - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge fonce 263.

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert (265.)

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moven - pecit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

JAM /97

N° d'ordre : Désignation : Sultanina rosa 4 RSO. 181. 185 + S

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

<u>limbe</u>: glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 1/1 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

Calvo 94

Nº d'ordre : Désignation : Sultanina rosa 4 R S A - 184 - 185 s. 3

Emplacement :

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : 4x Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte (3.) A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76. A pédoncule herbacé 77 } mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79. Axe de la rafle coloré 80 - non coloré \$1/

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions : 19 x 15). De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 7 rouge 90 - noir 91. Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 88/troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104. A jus incolore 105)- coloré 106. A ombilic très apparent - peu apparent. A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109. Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111, A saveur neutre 1/2 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118. De séparation fadile (égreneuse) - difficile. A pédicelle long 119 - moyen 100 - court 121 A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 1/24/ A bourrelet de couleur verte 1(25) - rouge 126 - irrégulière 127. A bourrelet évident 128 - peu apparent 1297 A pinceau : court 130 - moyen 131) - long 132. A pinceau : coloré 133 - non coloré 184) A peau fine 165 - moyenne 136 - épaisse 137. A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse. Avec pépins - apyrène.

Sultanina rosa 4 RS s-181-185 A.5

DENOMINATION : EMPLACEMENT :

SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3) . : grêle (1) - moyen (2) - fort (3) . : ramifié (1) - peu ramifié (2) . Sarment

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se

détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4).

unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).

pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).

glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) duveteux (8) -cotonneux (9). Surface

: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds

Mérithalle de longueur moyenne : cms.

gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus fonce (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). ; saillant (1) - effacé (2).

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4)

nésignation : Sultanua resa Emplacement : 4 & 5 & 181 185

```
: 1 - 2 - 3
Angle des nervures
Sexe
                                       : (7) - 8 - 9
Lil/L
                                       : (10)-(11)
                                      : 12 - (13) - (14) - 15 - 16
L2/L
Nombre de lobes
                                      : 17 - (18)- (19) - 20
Prof. sinus latéral Sup.
                                      : 21 - (22) - (23) - 24
Prof. sinus lateral Inf.
                                       : 25 - 26 - 27 - (28) - 29
Forme sinus pétiolaire
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
                                       : 267
Sinus petiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : (30)
                                       : 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : (270)
                                       : (271)
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                       : (40) - (41)
 Dents : forme
                                       : 42 - (43) - 44
 Dents (angle)
                                       : (45) - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50

Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
                                       : 60 - 61 - 62
: 63 - 64 - 65 - 66 - 67
 Angle des nervures L3 L'3
 Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Remes 96

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

1333 Année .

Code clone

Observateur

Code cépage

Nom cépage Sultanina rosa

Emplacement: 4 RS & 181-185

Sarment

oiv 101 section transversale circulaire 1 - elliptique 3 aplatie 5.

oiv 102 surface : unic(1) côtelée 2 - striée 3

oiv 103 couleur générale : jaune 1)- brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4.

oiv 104 lenticelles : absentes 1)- présentes 9

oiv 105 densité des poils dressés des noeuds : absence D- présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds absence D- présence 9

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 diamètre entrenoeuds : très petit (5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand

(14mm (7) très grand (~17mm) 9

Porte-grelle

oiv 551 rendement en bois/ha : très faible 1 - Paible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse très faible 1 - faible 3 - moyen 5 élevé 7 très élevé 9

Vassal

Noeuds: aplatis 1 - moyens(2) - saillants 3

Viguen 4 (-5)